

万洲WGQH高压固态软启动器 固态软启动柜 高压软启动柜

产品名称	万洲WGQH高压固态软启动器 固态软启动柜 高压软启动柜
公司名称	万洲电气股份有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:万洲电气 型号:WGQH 产地:湖北襄阳
公司地址	湖北省襄阳市樊城区万洲大道1号
联系电话	0710-3401338 15071528599

产品详情

万洲电气供应——WGQH高压固态软启动器 固态软启动柜 高压软启动柜

WGQH高压固态软启动器

概述

WGQH高压固态软启动器是一种新型的中高压电机软启动器，在国外已普遍应用，主要适用于10kV以下的中高压交流鼠笼电动机，其采用DSP控制技术、电力电子技术及可控硅串并联技术对电动机进行全面控制和综合保护，与其它传统的启动方法相比较，其特有的智能控制方式，既可以方便准确的设置启动转矩、启动电流、启动时间、停机时间等参数，又可以与微机、PLC等进行联网控制。高压固态软启动器还具有体积小，功耗低，高可靠性，高灵敏度、无触点、免维护，无环境污染，安装方便等优点。现已在机械制造、水泥生产、冶金、矿山、采油、化工、水处理、石化等行业泵、风机、抽油机、空气压缩机、球磨机、起重机、压缩机、破碎机、传送机、升降机、离心机、轧钢机等多种负载上得到广泛应用。

性能特点

采用原装进口串联用晶闸管及绝缘材料与现代电力电子控制技术相组合，设计制造；适合大中型电动机特性和特点得高压固态软启动装置。

可靠性高：装置的主要电路采用组件式结构，模块化安装方式；具有多重过电压吸收、保护技术；对瞬态的dv/dt、雷电冲击电压、操作波过电压、暂态过渡过程进行多层限幅钳位；对di/dt、阀开通过程均压、阀关断过程的均压都有独特的措施和方法。

强弱电间隔离完善：系统强弱电间采用高抗干扰的数字式触发器与光纤隔离或CT隔离传输技术配套，避免了强弱电间相互干扰，使得装置的高压性能与低电压装置一样安全可靠；独特的故障检测回报和判断

系统，能够迅速将检测结果传递到控制电路，声光报警并随时采取相应的措施来防止故障扩大；

高压软起动器具有 > 96% 高效率（可达97%）远比其他软起动器效率高得多；

多种完善的保护功能：短路、过流、限流、过压、欠压、过负载、缺相、三相电流不平衡、过热、通信故障等各种故障状态报警及时处理保护保护软起动器及电机；

独特的散热及设计使晶闸管部件得到有效冷却；

任意可选的多种软起动功能，包括标准软起动、恒流软起动、双电压斜波起动，带突跳功能软起动等；

具有体积小，功耗低，高灵敏度、无触点、安装方便等特点。

使用条件

环境温度：-20 ~ +50 ；

空气相对湿度不超过90% ；

海拔高度不超过2000m(海拔超过2000m上可根据具体工况特殊设计) ；

工作电压不超过额定电压的110% ；

电源频率：50Hz+2Hz。

订货须知

订货时用户需提供下列技术资料：

?主电机的主要参数：额定功率、定子电压/电流、额定转速等；

?柜体表面颜色要求；

?若用户有特殊要求，请与我公司协商订货。